

عنوان مقاله:

مطالعه فراوانی واروا جاکوبسونی و آکاراپیس وودی انگل زنبور عسل در شهرستان اردبیل

محل انتشار:

پانزدهمین کنگره دامپزشکی ایران (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

محمد یخچالی
جلال دباغ تیماجی

خلاصه مقاله:

دراین مطالعه یک ساله، از زنبورستان ها ی اطراف شهرستان اردبیل به روش نمونه برداری تصادفی ساده از کندوها ی موجود در 266 زنبورستان نمونه برداری تصادفی گردید و نمونه ها به آزما یشگاه انگل شناسی انتقال یافتند . نتایج مطالعه نشان داد میزان شیوع جرب واروا جاکوبسونی 30/9 درصد می باشد به طوری که فراوانی آلودگی در زنبورهای بالغ و نوزاد به ترتیب 27/97 درصد و 3/05 درصد تعیین گردید . آلودگی جرب آکاراپیس وودی 7/5 درصد بود که عمدتا در بین زنبورهای جوان ثبت گردید . میانگین تعداد جرب واروا جاکوبسونی برای هر زنبور نر و حشرات نوزادان نر به ترتیب 1 و 2 تعیین گردید و برای جرب آکاراپیس وودی نیز در زنبورهای جوان 1/4 -3 بود . ارتباط آماری معنی داری بین شیوع آلودگی و موقعیت زنبورستان ها وجود نداشت . ولی بین سن آلودگی زنبورها و شیوع آلودگی ارتباط آماری معنی داری بود .

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/59740>

